

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Budowa schodów terenowych**
Adres obiektu budowlanego: **Kamienna Góra, ul. Cicha dz. nr 366 obr. 6**
Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Miejska Kamienna Góra, pl. Grunwaldzki 1 58-400 Kamienna Góra**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa schodów terenowych		
1	Element	Rozbiórka schodów na gruncie		
1.1	KNR 401/349/8	Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowej - Wyliczenie ilości robót: 12,5*0,3*2 RAZEM: 7,500000	m3	7,500
1.2	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm - rozbiórka schodów betonowych Wyliczenie ilości robót: 3,2*12*0,15*0,35*0,5+2,3*3,2*0,15+5,1*3,2*0,15 RAZEM: 4,560000	m3	4,560
1.3	KNR 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych Wyliczenie ilości robót: 40 RAZEM: 40,000000	szt	40,000
1.4	KNR 401/102/2	Wykopy nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii III - usunięcie nadmiaru ziemi Wyliczenie ilości robót: 6,8*3,0 RAZEM: 20,400000	m3	20,400
1.5	KNR 401/108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1 km, grunt kategorii III Wyliczenie ilości robót: 20,4 RAZEM: 20,400000	m3	20,400
1.6	KNR 401/108/8	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km Wyliczenie ilości robót: 20,4 RAZEM: 20,400000	m3	20,400
2	Element	Schody żelbetowe		
2.1	KNR 401/102/1	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii I-II - fundament Wyliczenie ilości robót: 2,5*1,1*0,6*2 RAZEM: 3,300000	m3	3,300
2.2	KNR 202/201/1 (2)	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0,6 m, beton podawany pompą Wyliczenie ilości robót: 1,0*0,25*2,42*2 RAZEM: 1,210000	m3	1,210
2.3	KNR 202/102/4	Ściany przyziemia z kamienia twardego - uzupełnienie muru oporowego, kamień z rozbiórki Wyliczenie ilości robót: 3,0*1,8*0,4+0,7*0,8*0,4 RAZEM: 2,384000	m3	2,384
2.4	KNR 202/206/1 (2)	Ściany betonowe, grubość 20 cm, proste, wysokość do 3 m, beton podawany pompą Wyliczenie ilości robót: 0,9*2,42 RAZEM: 2,178000	m2	2,178
2.5	KNR 202/206/5 (2)	Ściany betonowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ściany, beton podawany pompą - do 25cm Wyliczenie ilości robót: 2,178 RAZEM: 2,178000	m2	2,178
2.6	KNR 202/212/12	Wieżce (belki) monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m3	
2.7	KNR 202/210/2 (2)	Belki i podciąg żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 10m/m2, beton podawany pompą - belka oczepowa Wyliczenie ilości robót: 0,38*0,35*2,6 RAZEM: 0,345800	m3	0,346
2.8	KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą Wyliczenie ilości robót: (1,2+2,69+1,96+1,5)*2,42 RAZEM: 17,787000	m2	17,787

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.9	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą - płyta do 15cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17,787		
		RAZEM:		
		17,787000	m2	17,787
2.10	KNR 202/290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(216+21*3)/1000		
		0,279000		
		RAZEM:		
		0,279000	t	0,279
2.11	KNR 202/2111/2 (2)	Okładziny stopni z płyt o grubości do 3 cm, prostokątnych z betonu architektonicznego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12*0,35*2,42+1,2*2,42+1,3*2,42+(2,69+1,96)*0,2*4		
		19,934000		
		RAZEM:		
		19,934000	m2	19,934
2.12	KNR 202/1207/1	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,46+1,2+1,92+1,1		
		6,680000		
		RAZEM:		
		6,680000	m	6,680
3	Element	Inne elementy zewnętrzne		
3.1	KNR 231/1211/3	Remonty cząstkowe nawierzchni, kostka betonowa na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5		
		5,000000		
		RAZEM:		
		5,000000	m2	5,000